PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

3 : UN 20**05**

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 021329WO		die Übermittlung des internationalen Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit ender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
	(Tag/Monat/Jahr)	22/12/2022
PCT/EP 03/14480	18/12/2003	23/12/2002
Anmelder HEGENSCHEIDT-MFD GMBH & CO.	KG	
Dieser internationale Recherchenberlcht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kople wird dem In	de von der Internationalen Recherchenbehörde temationalen Büro übermittelt.	erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jed	aßt Insgesamt <u>3</u> Blätter. weils eine Kopie der in diesem Bericht genannt	en Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
A. Hinsichtlich der Sprache ist die Inte durchgeführt worden, in der sie eine	mationale Recherche auf der Grundlage der Ir gereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nich	ternationalen Anmeldung in der Sprache ts anderes angegeben ist.
Die Internationale Recherci Anmeldung (Regel 23.1 b))	ne ist auf der Grundlage einer bei der Behörde durchgeführt worden.	eingereichten Übersetzung der internationalen
Recherche auf der Grundlage des	en Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/od Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das eldung in Schriflicher Form enthalten ist.	er Aminosäuresequenz ist die Internationale
	ionalen Anmeldung in computeriesbarer Form	eingereicht worden ist.
	ch in schriftlicher Form eingereicht worden ist.	
	ch in computerlesbarer Form eingereicht worde	n lst.
Die Erklärung, daß das nach	chträglich eingereichte schriftliche Sequenzprot Im Anmeidezeitpunkt hinausgeht, wurde vorge	okoll nicht über den Offenbarungsgehalt der
Die Erklärung, daß die in c wurde vorgelegt.	omputerlesbarer Form erfaßten Informationen	dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche ha	aben sich als nicht recherchierbar erwiesen	(siehe Feld I).
3. MangeInde Einheitlichke	it der Erfindung (slehe Feld II).	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfi	ndung	
X wird der vom Anmelder eir	ngereichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von de	r Behörde wie folgt festgesetzt:	
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
wurde der Wortlaut nach i Anmelder kann der Behör Recherchenberichts eine	•	er Absendung dieses Internationalen
6. Folgende Abbildung der Zeichnunger	n ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlich	en: Abb. Nr. 1
X wie vom Anmelder vorges	chiagen	keine der Abb.
well der Anmelder selbst l	kelne Abbildung vorgeschlagen hat.	
weil diese Abbildung die E	Erfindung besser kennzeichnet.	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen		
PC	03/14480	

			Internationales Aktenzeichen PC 03/14480		
A. KLASSIF	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES B61K9/12 G01M17/10 G01B5/20		00/11/00		
IIK /	BOIN 9/12 GOT 11//10 GOT 185/20				
Nach der Int	Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK				
	CHIERTE GEBIETE				
IPK 7	Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) IPK 7 B61K G01M G01B B61L				
Recherchler	Recherchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchlerten Gebiete fallen				
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Na	me der Datenbank u	nd evtl. verwendete Suchbegriffe)		
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ				
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	der in Betracht komm	nenden Telle Betr. Anspruch Nr.		
\	DE 07 12 027 H (UTLIEF M HECKNECHE)	INT CMBILL	1		
X	DE 87 13 927 U (WILHELM HEGENSCHE) 21. Januar 1988 (1988-01-21) Seite 19, Absatz 4 - Seite 23, Abs	•	1		
A	Abbildungen 6-8		2,3,5-8,		
			10		
Α	US 2 574 474 A (GIESKIENG MARION)	W)	1-4,7		
	13. November 1951 (1951-11-13) Spalte 3, Zeile 75 - Spalte 4, Ze	ile 51;			
	Abbildungen 1,5,6				
Α	EP 0 825 413 A (TALGO PATENTES)		1,3,7,8		
	25. Februar 1998 (1998-02-25) Spalte 3, Zeile 37 - Spalte 5, Ze	ile 24;			
	Abbildungen 1-3				
	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu nehmen	X Siehe Anhan	ng Patentfamilie		
"A" Veröffe	 Besondere Kalegorien von angegebenen Veröffentlichungen: 'A' Veröffentlichung, die den aligemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsarn anzusehen ist 'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden 				
Anme	*E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Theorie angegeben ist Anmeldedatum veröffentlicht worden ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindur				
'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden "Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindur					
soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen					
elne i	eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Ma. nahmen bezieht diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist "P" Veröffentlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach				
	beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist Abschlusses der Internationalen Recherche	Absendedatum o	des Internationalen Recherchenberichts		
	28. April 2004	06/05/	/2004		
Name und	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2	Bevollmächtigter	r Bediensteter		
	NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Chlost	ta, P		
1	1 al (+31-10) 3+0-3010		•		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffent

Internationales Aktenzeichen
PC 03/14480

DE 8713927 U 21-01-1988 DE 8713927 U1 21-01-1980 US 2574474 A 13-11-1951 US 2605392 A 29-07-1990 ES 2115545 A1 16-06-1990 AU 714106 B2 16-12-1990)
EP 0825413 A 25-02-1998 ES 2115545 A1 16-06-19	88
	52
AU 3316597 A 26-02-19 CA 2210046 A1 22-02-19 EE 9700181 A 15-04-19 EP 0825413 A2 25-02-19 HU 9701420 A2 28-06-19 JP 3017459 B2 06-03-20 JP 10081235 A 31-03-19 PL 321561 A1 02-03-19 RU 2146630 C1 20-03-20 SK 109097 A3 04-03-19 TR 9700838 A2 21-03-19 US 6003232 A 21-12-19	98 99 98 98 98 98 99 90 98 98 00 98